

エバラDN型汚水用水中ポンプ

EBARA SUBMERSIBLE SEWAGE PUMPS

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 80DNH53.7

周波数 FREQUENCY 50 Hz

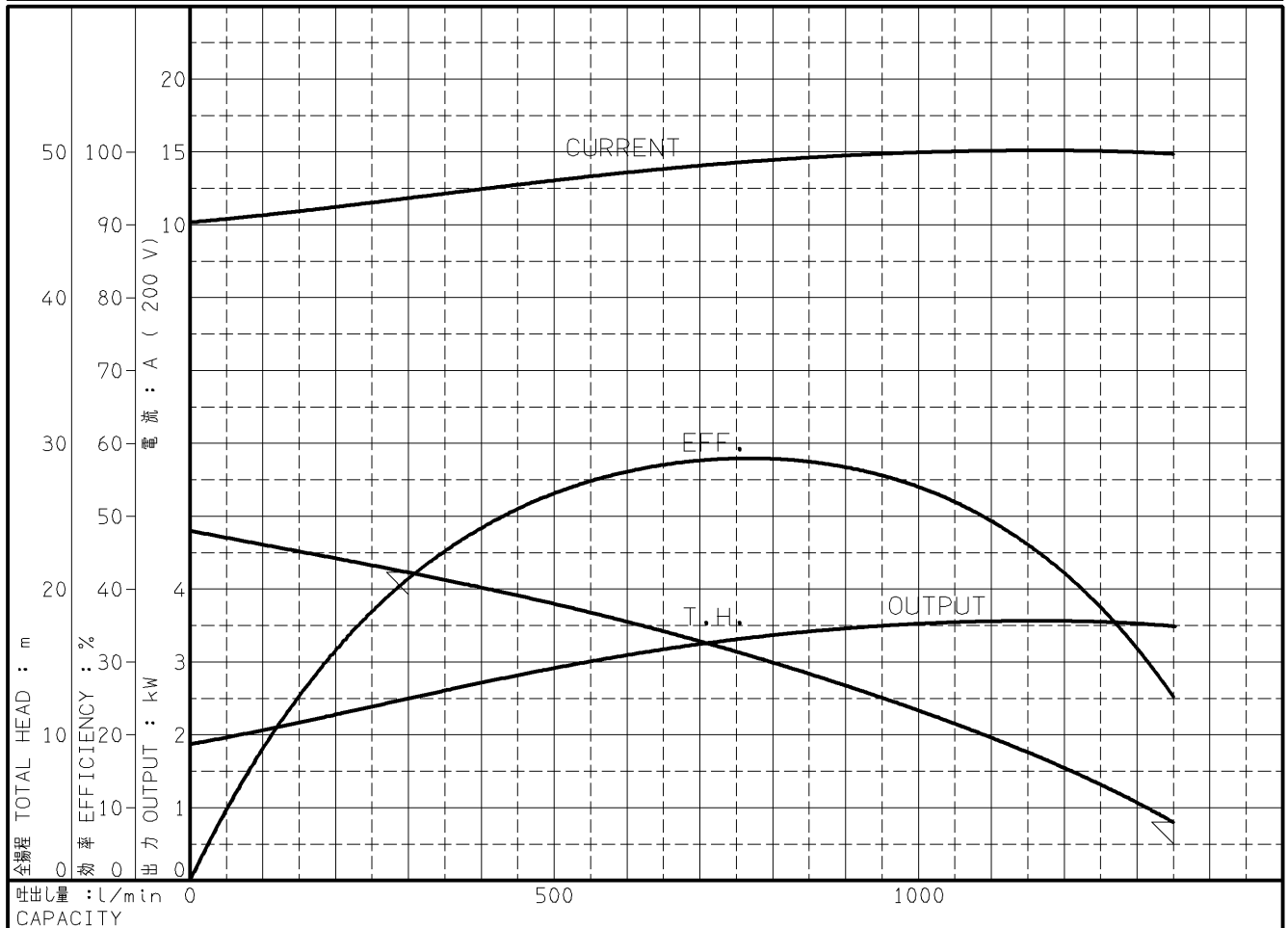
出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 15.2 A 2910 min⁻¹
0 V 0 A 0 min⁻¹

3.7 kW 形式 乾式水中形
TYPE DRY TYPE

本図はエバラ標準電動機を使用した場合のデータです

番号 TEST NO.	ポンプ PUMP			三相誘導電動機 MOTOR						
	吐出量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD	効率 EFF.	電圧 VOLTS (200V)			電圧 VOLTS (400V)			出力 OUTPUT
				電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.	電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.	
L/min	m	%	A	kW	%	A	kW	%	kW	
1	0	24.0	0.0	10.17	2.628	71.2	0	0	0.0	1.871
2	400	20.1	48.2	12.44	3.605	75.3	0	0	0.0	2.714
3	750	15.7	57.9	14.27	4.312	76.8	0	0	0.0	3.311
4	1100	9.8	49.3	15.09	4.606	77.3	0	0	0.0	3.560
5	1350	4.0	25.2	14.86	4.521	77.2	0	0	0.0	3.490



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

140

NOTE THIS CURVE IS BASED ON JIS TESTING CODE (B 8301, B 8302).

御注文主 CUSTOMER	機器番号 ITEM NO.				
御使用先 FINAL USER	機器名称 ITEM NAME				
荏原製番 SER.NO.	機名 MODEL	吐出量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD	同期速度 SPEED	出力 OUTPUT
				min ⁻¹	数量 QTY

図番 DWG. NO. P80DNH53.7

001



EBARA CORPORATION

A4-202

090224